





## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

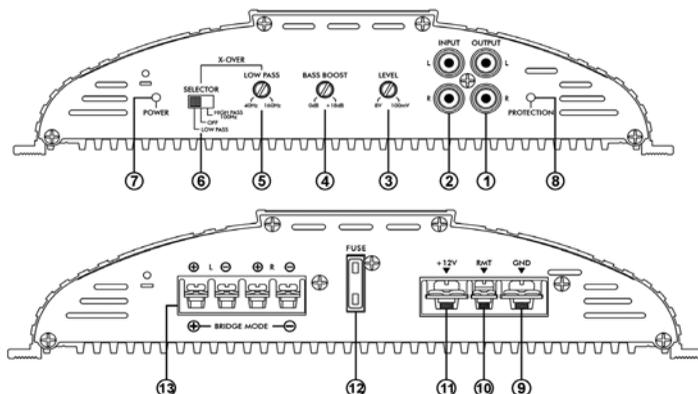
### 2-канальный усилитель мощности MYSTERY MJ2.120



#### Основные особенности

Мощность RMS (4 Ом) .....	60 Вт x 2 канала / 200 Вт x 1 канал
Мощность RMS (2 Ом) .....	100 Вт x 2 канала
Частотный диапазон: .....	10 Гц - 55 кГц
Фильтр низких частот: .....	40 Гц - 160 Гц
Фильтр высоких частот: .....	100 Гц
Диапазон регулировки уровня низких частот: .....	0/9/18 дБ
Входная чувствительность: .....	0,1 - 8 В
Отношение сигнал/шум: > .....	80 дБ

# MYSTERY MJ 2.120



## 1. Линейный выход (Line-output)

Позволяет организовать каналы с использованием низкочастотного, высокочастотного фильтра или передать на выход сигнал без частотной коррекции.

## 2. Линейный вход (Line-input)

Этот разъем предназначен для подсоединения к головному устройству с RCA выходами.

## 3. Регулировка входного сигнала (Level)

Этот регулятор (3) предназначен для настройки уровня входного сигнала усилителя. Для правильной настройки сначала переведите регулятор (3) в положение MIN, а регулятор громкости головного устройства в положение 3/4 от максимума (регуляторы BASS and TREBLE в нулевом положении). Затем медленно поворачивайте регулятор Level (3) в сторону положения MAX.

**Примечание:** При появлении искажений звука поверните регулятор немного назад.

## 4. Фильтр Bass Boost

Этот фильтр предназначен для срезания одновременно высоких и части спектра низких частот. Основное его назначение - регулировка уровня баса. Установите регуляторы фильтра в нужное положение, при этом на выход усилителя будет пропускаться только разрешенный диапазон частот.

## 5. Фильтр низких частот Low Pass

Фильтр пропускает частоты ниже установленного значения.

При подключении к усилителю сабвуфера, установите переключатель кроссовера (6) в положение LP. Установите частоту кроссовера на 100 Гц или ниже.

## 6. Переключатель кроссовера Crossover Selector

Позволяет выбрать режим фильтрации сигнала, подающегося на акустические системы: LP (НЧ фильтр), HP (ВЧ фильтр) или FLAT (равномерное усиление на всех частотах).

## Фильтр высоких частот High Pass

Фильтр пропускает частоты выше установленного значения.

При подключении к усилителю динамиков, не способных воспроизвести слишком низкие частоты, установите переключатель кроссовера в положение HP. Частота кроссовера будет установлена в районе 100 Гц так, чтобы обеспечить отсутствие искажений звука в динамиках. Неправильная установка частоты может вызвать повреждения динамиков.

## 7. 8. Индикаторы POWER и PROTECTION

Эти индикаторы показывают режимы работы усилителя:

**POWER** - усилитель включен и нормально работает,

**PROTECTION** - усилитель выключился из-за перегрузки или перегрева.

## 9. Клемма GROUND (GND)

Клемма предназначена для подачи (-) питания на усилитель. Соедините напрямую с кузовом (корпусом) автомобиля при помощи кабеля сечением до 4 Га (около 25 кв. мм).

***Примечание:** Это соединение делается первым при установке усилителя.*

## 10. Клемма REMOTE INPUT

Клемма предназначена для включения/выключения усилителя путём подачи на эту клемму +12В. Обычно этот сигнал появляется на выходе включенного головного устройства, предназначенного для управления активной антенной или другим оборудованием. При отсутствии такого сигнала, присоедините эту клемму к цепи АСС замка зажигания автомобиля.

## 11. Клемма +12V

Клемма предназначена для подачи (+) питания на усилитель. Соедините с (+) клеммой аккумулятора автомобиля при помощи кабеля сечением до 4 Га. Установите в эту цепь предохранитель вблизи аккумулятора.

***Примечание:** Это соединение делается последним при установке усилителя (для предотвращения повреждений).*

## 12. Предохранители

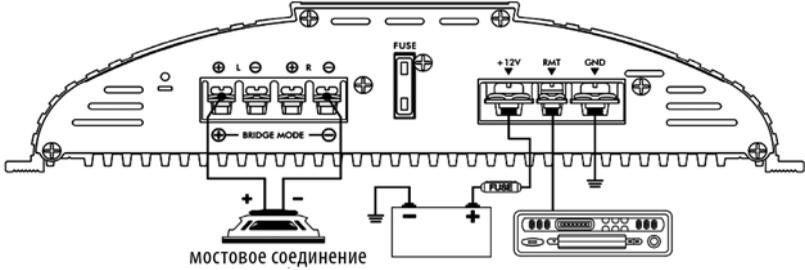
Предохранители предназначены для защиты усилителя от перегрузок. Убедитесь, что применены предохранители нужного номинала.

## 13. Громкоговорители Speakers

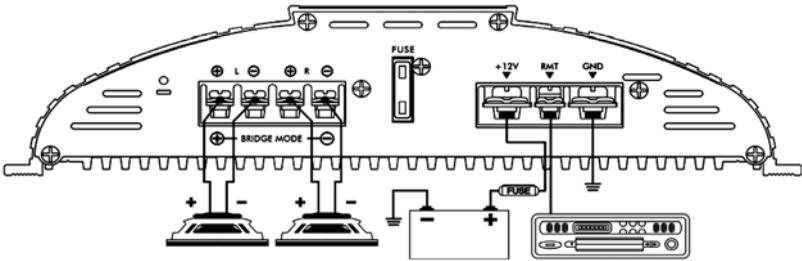
Подсоединяются согласно схеме (Двухканальное соединение и Одноканальное соединение).

# MYSTERY MJ 2.120

## Мостовой режим (одноканальное соединение)



## Стереорежим (двухканальное соединение)



## Технические характеристики

Мощность макс. (4 Ом)	.....120 Вт x 2 канала / 480 Вт x 1 канал
Мощность RMS (4 Ом)	.....60 Вт x 2 канала / 200 Вт x 1 канал
Мощность макс. (2 Ом)	.....200 Вт x 2 канала
Мощность RMS (2 Ом)	.....100 Вт x 2 канала
Частотный диапазон:	.....10 Гц - 55 кГц
Фильтр низких частот:	.....40 Гц - 160 Гц
Фильтр высоких частот:	.....100 Гц
Диапазон регулировки уровня низких частот:	.....0/9/18 дБ
Входная чувствительность:	.....0,1 - 8 В
Отношение сигнал/шум:	.....> 80 дБ
Размеры:	.....218 x 57 x 250 мм

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

---

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно с отметкой в карточке учета технического обслуживания и ремонта. После ремонта специалистами ремонтного предприятия проверьте опломбирование аппарата. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервис центра.

Гарантийный ремонт не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в промышленных целях, а так же в случаях, если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;

б) воздействием механических и климатических факторов, превышающих допустимые пределы;

в) попаданием внутрь аппарата жидкости, инородных предметов;

г) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети, большой уровень помех и т.д.).

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены заводской номер, штамп магазина, разборчивая подпись, штамп продавца и дата продажи. Помните, что при отсутствии гарантийного талона или в случае его неправильного или неполного заполнения Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

---

Заполняет торговое предприятие

**2-канальный усилитель мощности «MYSTERY MJ2.120»**

**Серийный №** \_\_\_\_\_

**Дата продажи** \_\_\_\_\_

число, месяц прописью, год

**Продавец** \_\_\_\_\_

подпись или штамп

**Штамп магазина**

**Единая сервисная служба:**

тел. (095) **439-52-87**, e-mail: **service@deltael.ru**

г.Москва, 47 км Московской кольцевой автомобильной дороги,  
строение 4, "Автотеатр"

**Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия.**

## **УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ**

---

Дата приема	Содержание выполненной работы.	Фамилия, подпись, дата выдачи и штамп сервис-центра

## Список сервисных центров в городах России

---

### **Волгоград**

ООО "Сервисцентр ТМ"  
400117 г. Волгоград, ул. 8 Воздушной  
Армии, д. 35  
(8442) 35-15-81

### **Воронеж**

"Орбита Сервис"  
394030 г. Воронеж, ул. Донбасская, д. 1  
(0732) 52-43-86, 77-43-29, 77-43-97

### **Екатеринбург**

АСЦ Радиоимпорт  
г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 99  
(343) 257-44-62

### **Казань**

"Сервисцентр"  
Республика Татарстан, 420034 г. Ка-  
зань, ул. Декабристов, д. 113  
(8432) 18-09-99, 18-14-52

### **Калининград**

ООО ТТЦ "ВЕГА"  
236038 г. Калининград, ул. Гагарина, д.  
41-45  
(0112) 53-49-04

### **Краснодар**

ООО ПО "Фотон"  
350049 г. Краснодар, ул. Северная, д. 94  
(8612) 21-21-60, 20-70-80

### **Красноярск**

"Sinatra"  
г. Красноярск, ул. Партизана Железняка,  
д. 18, оф. 115  
(3912) 59-17-55

### **Нижний Новгород**

ООО Сервисный центр "Электроника"  
г. Нижний Новгород, ул. Максима  
Горького, д. 250  
(8312) 36-75-04, 36-63-71

### **Москва**

"Автотеатр"  
г. Москва, 47-й км внешняя сторона  
МКАД, строение 4  
(095) 439-52-87

### **Новосибирск**

ООО "РАШ"  
г. Новосибирск, ул. Московская, д. 2 (383)  
(383) 266-04-60

### **Пермь**

ООО "Сатурн-Р"  
г. Пермь, ул. Карпинского, д. 27  
(3422) 19-05-00, 19-05-12

### **Ростов-на-Дону**

ООО "ПОИСК-Сервис"  
344006 г. Ростов-на-Дону, ул. 50 лет  
Ростсельмаша, д. 1  
(832) 250-11-36

### **Рязань**

"Техсервис"  
г. Рязань, ул. Новая, д. 51 Г  
(0912) 21-02-19

### **Самара**

ООО "Орбита-Сервис"  
443074 г. Самара, ул. Мориса Тореза,  
д. 137  
(8462) 62-62-62

### **Санкт-Петербург**

"Партия-сервис"  
г. Санкт-Петербург, ул. Варшавская,  
д. 51, кор. 1  
(812) 374-21-16

### **Саратов**

ООО "РИМ-Сервис"  
410003 г. Саратов, Волочаевский про-  
езд, д. 3  
(8452) 48-61-62

### **Уфа**

ООО ЦТС "Форте-Сервис"  
450106 г. Уфа ул. Степана Кувыкина, д. 18  
(3472) 55-90-99